In	dex	of	Cla	ain	15

Application No.

09/836,850 Examiner

MILES ET AL. Art Unit

Applicant(s)

Daniel I. Robinson

3742

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
	Postricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
o	Objected

Claim Date Image: Claim Image: Claim Image: Claim Ima	
1 51 2 52 3 53 4 55 5 55 6 56 7 57 8 58 9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81	
2 3 3 53 4 55 5 55 6 55 7 55 8 56 9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81	
3 4 4 55 5 55 6 55 7 55 8 56 9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81	
3 4 5 54 5 55 6 55 7 56 8 57 8 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81	
4 5 5 55 6 55 7 56 8 57 9 58 9 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81	
5 6 7 56 8 57 8 58 9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81	
6 7 7 56 57 57 8 58 9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81	
7 8 8 58 9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81	\top
8 9 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81	
9	
10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	\top
11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 78 29 79 30 80	
12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	\top
13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 78 29 79 30 80 31 81	\top
14 64 15 65 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 78 29 79 30 80 31 81	
15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 78 29 79 30 80 31 81	
16 66 17 68 18 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 78 29 79 30 80 31 81	
17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81	\top
18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81	
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81	\top
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81	1
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81	\top
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81	
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81	
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81	1
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81	
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81	\top
27 77 28 78 29 79 30 80 31 81	11
28 78 79 79 30 80 80 81	
29 79 80 80 31 81 81	\top
30 80 81	17
31 81	
	\top
	1
33 83	\top
34 84 84	\top
35 85 85	TT
36 86	\top
37 87	111
38 88	\top
39 89 89	
40 90	
41 91	7 1
42 92	
43 93 93	1 1
44 94 94	77
45 95	
46 96	17
47 97 97	\top
48 98 98	1 1
49 99 99	
50 100	7

		,								
Cl	aim	1				Dat	te			
Final	Original									
	51 52 53									
	52			ı	1	1			1	1
	53		Ī	T	T	Τ				
	54				Ì				1	1
	55		-	1	†-	T	T		╁	
-	56		╁	 	+	\vdash	╁	1	+	┼
	57	├─	⊢	┢	╁	╁	+	+	╁	
	57	-	├	⊢	⊢	╁	┼	+	├	┼—
	58	-	-	-	 	┼	┼—	╁	├	
	59			\vdash	\vdash	ـــ	╄	├-	_	⊢
-	60		ļ	ļ	↓_	1	₩	\vdash	 _	<u> </u>
	61			ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	62		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\downarrow	Ь.	<u> </u>	_
	63			<u> </u>	<u> </u>	L.				
	64							<u> </u>		
	65									
	66									
	67						Γ			
	68		-		Ī		Τ		T	
	68 69						1	-		
	70			T-			T			
	71				-		 			
	71 72									
	73						Π			
	74						\Box			T
	75						1			
	76 77									
	77									
	78									
	79									
	80									
	81						Γ			
	82							i		-
	83									
	84				_				_	
	85							_		<u> </u>
	86	_	_		\vdash		T			
	87									
	88		-	\vdash	-			\vdash		
	89	_		-			-	1	_	
	90						-	_		
	91			-						
	92	T								
	93	\neg								
	94	\neg					\Box	Ι –		
	95	\neg					<u> </u>			
	96									
	97									
	98							<u> </u>		
	99					·				
	100									

CI	Date									
		\vdash	Γ	Т	Т	T	Ť	Τ	Τ	1
Final	Original									
	101									
	102		_	<u></u>						
	103			┖	L	<u> </u>				
	104 105 106			<u> </u>	<u> </u>	_	L	↓	<u> </u>	L
L	105	ļ	_	L	_	<u> </u>		<u> </u>		ļ
	106		-	-	├	₩	-	 	-	₩.
-	107		-		├	├	<u> </u>	-	╀┈	H
ļ	108 109			├—	├	\vdash	\vdash		\vdash	-
	110			-		╁	-	-	├-	-
	111			┢		┼┈		+-	1	-
	112	\vdash	-	╁╌	-	\vdash	-	\vdash		\vdash
	111 112 113 114 115				H	-	-	t-	T	
	114				┢	┢				H
	115									
	116 117								1	
	117									
	118									
	119					<u> </u>		_		
	120			_		<u> </u>	L.			Ш
	121 122		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L_	_
	122			<u> </u>	-	ļ		_	<u> </u>	
\vdash	123			 -	├—	<u> </u>	ļ	-		H
	124 125			-		-		_	-	
	126		_	-	\vdash	-				
	127			-	\vdash	\vdash	-			H
	126 127 128					-	 			
	129	_								Н
	129 130	-			Г	П				
	131									
	132					L				
	133					_			L	
	134			_					_	
	135				-			<u> </u>	ļ	Щ
	136					_	\vdash	<u> </u>		H
	137 138	\dashv			_					H
	139	\dashv	\neg			H				
	140	\dashv								Н
	141									H
	142			_						\vdash
	143	\neg								Н
	144									\Box
	145									
	146									
	147									
	148	_								
	149	_	_			Ш				
	150									